

## MMLV High Performance Reverse Transcriptase

Lucigen



Lucigen®

Simplifying Genomics

<http://lucigen.com/epibio>

epicentre®  
an illumina company

25000 Units (200 U/µl)

Artikel-Nr.: 108512 | Lucigen | Hersteller-Nr.: RT80125K

**198,80 €\***

\*zzgl. MwSt. zzgl. Versandkosten

### Beschreibung

**Verpackung:** 25000 Units (200 U/µl)

Die MMLV High Performance Reverse Transcriptase (MMLV HP RT) schreibt RNA in „full-length first-strand cDNA“ um. Die MMLV besitzt nur schwache RNase H Aktivität.

#### Die Vorteile:

- Full-length cDNA aus Transkripten länger als 15 kb
- Die MMLV HP RT hat eine höhere Aktivität als vergleichbare Enzyme (Einsatz zur cDNA Synthese 100 Units statt 200 Units)
- Effiziente cDNA Synthese auch aus geringen Ausgangsmaterial (pg)

#### Inhalt des Kits:

- MMLV High Performance Reverse Transcriptase
- 10 x Reaktionspuffer
- DTT